

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس الرابع والعشرون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

إذا كان $n \times n = n$ فإن $n = \dots\dots\dots$

أ صفر

ب ٢

ج ١

د ٣

0543256573

سؤال 2

أوجد قيمة س



٥٠

ب

٦٠

د

أ ٤٥

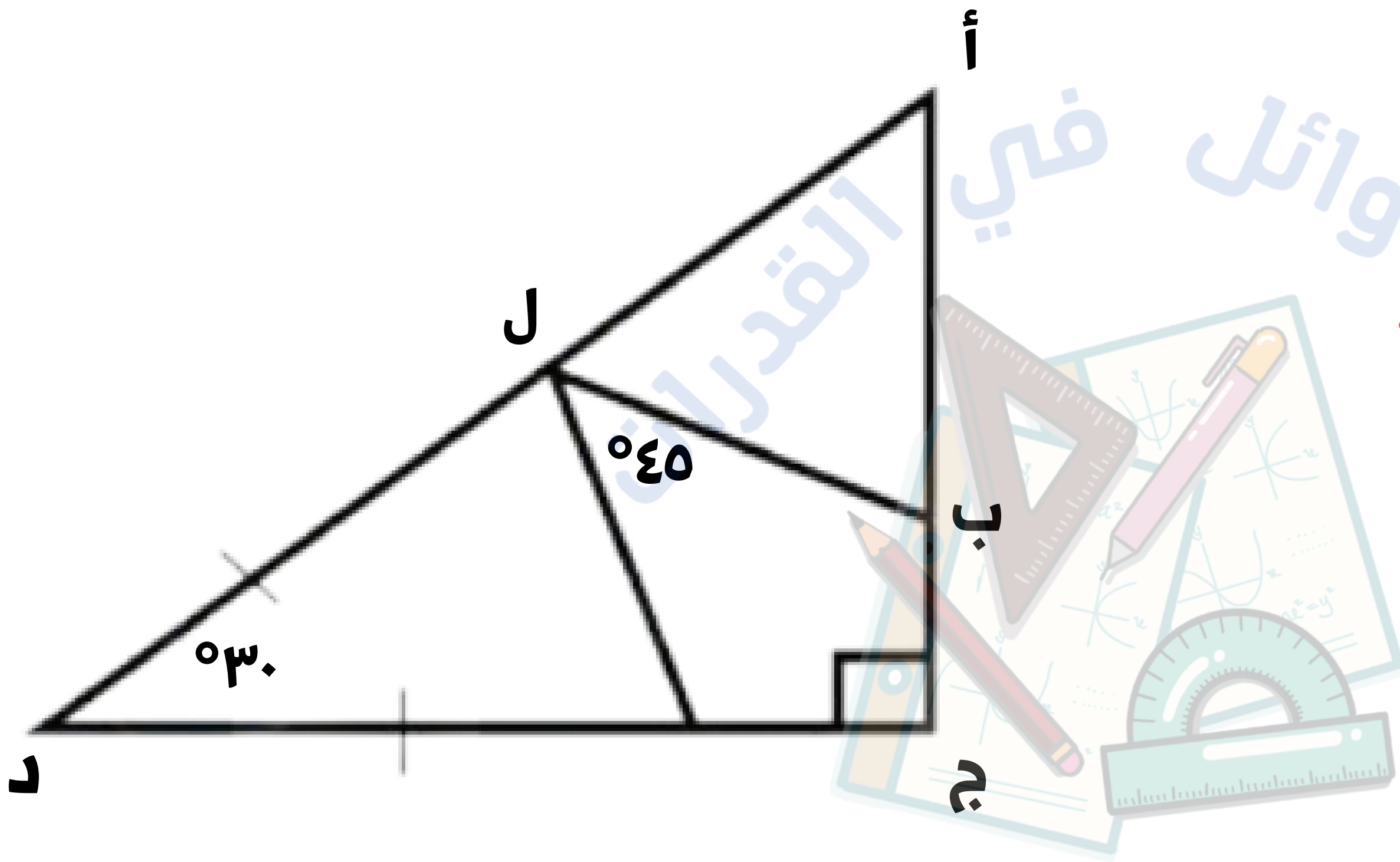
ج ٥٥

0543256573

سؤال 3

قارن بين :

- القيمة الأولى : طول $\overline{أج}$
- القيمة الثانية : طول $\overline{ب ل}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

الدولة	المساحة	عدد السكان	الكثافة
اليمن	٥٦٠٠٠٠	?	١٤

أوجد عدد سكان اليمن؟

- أ ٧٨٤٠٠٠ ب ٧٨٤٠٠٠ ج ٤٠٠٠ د ٤٠٠٠

0543256573

إذا كان أ، ب، ج أعداد موجبة، أ ب = ١، ب ج = ٢،
أ ج = ٨، أوجد قيمة أ ب ج

د ١٦

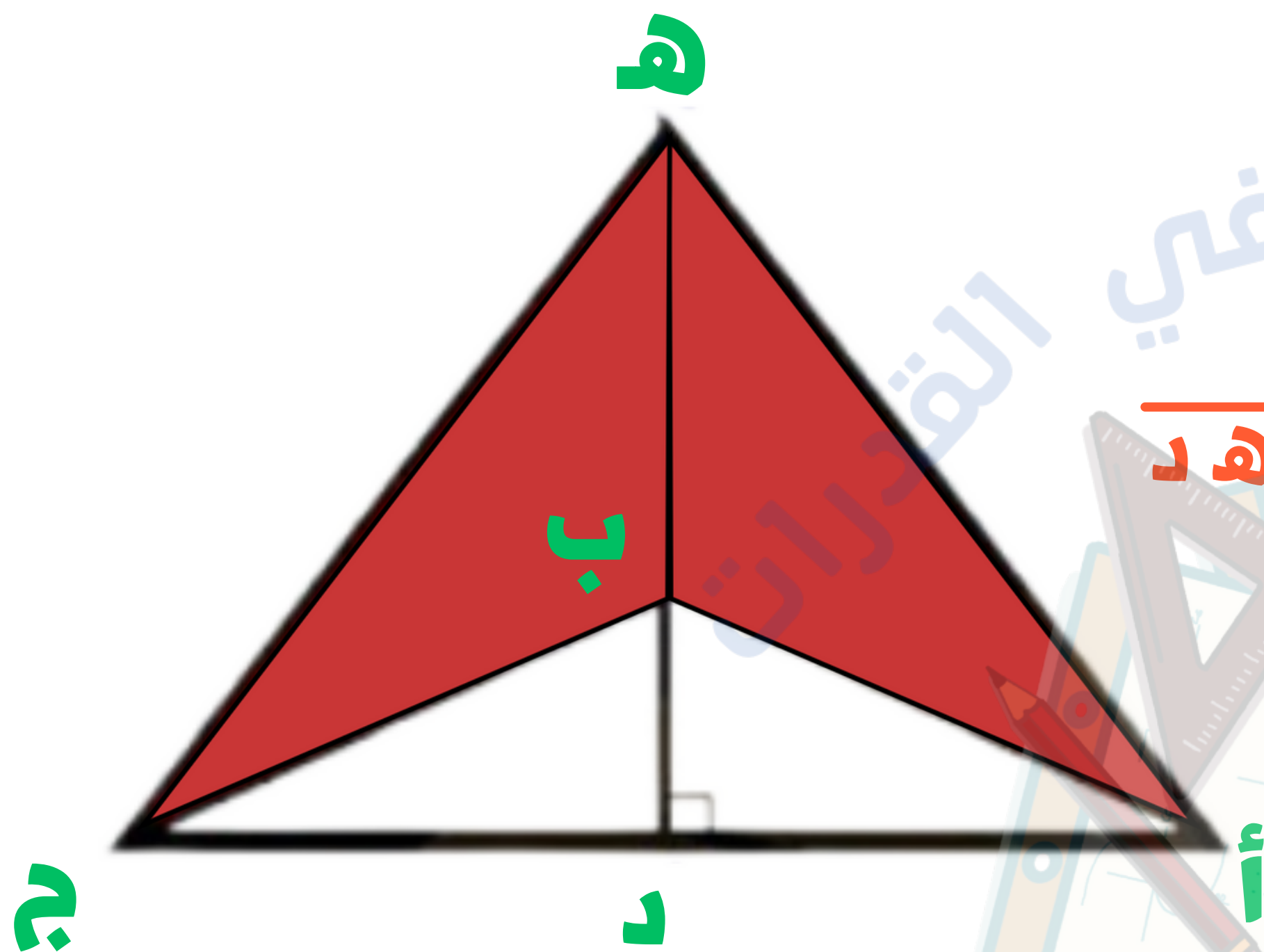
ج ٨

ب ٤

أ ٢

0543256573

أ هـ ج مثلث متطابق الضلعين مساحة
 المثلث أ ب ج = ٢٤ سم^٢ ، ب منتصف هـ د
 أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٧٢

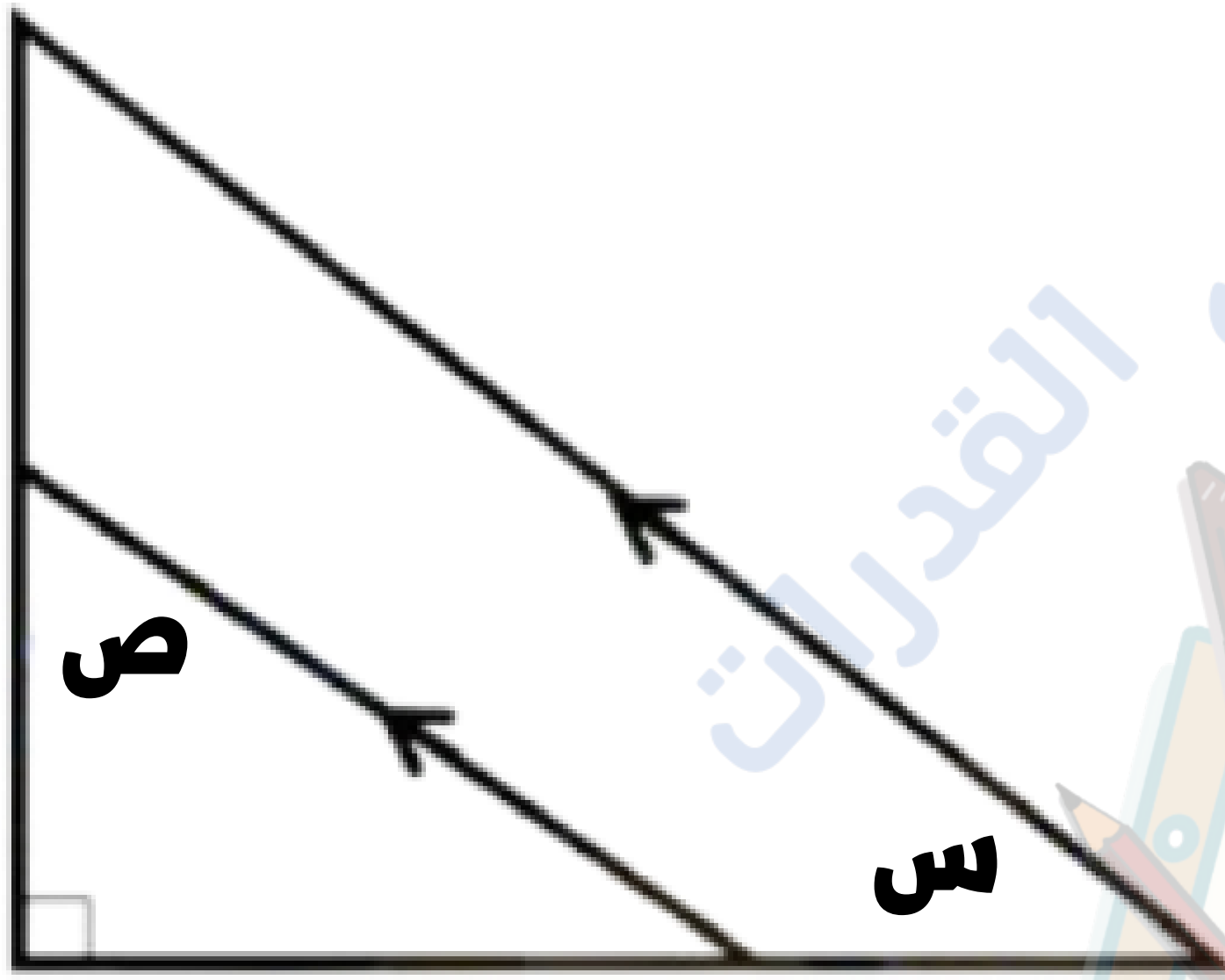
0543256573

سؤال 7

قارن بين :

- القيمة الأولى : $3s + 2v$

- القيمة الثانية : 180



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

$$\begin{array}{r} 6^8 \div 6^3 \\ \hline 6^5 \end{array} = 6^3 \times 6^2$$



ج ٤

ب ٢

ا ١

د ٤

0543256573

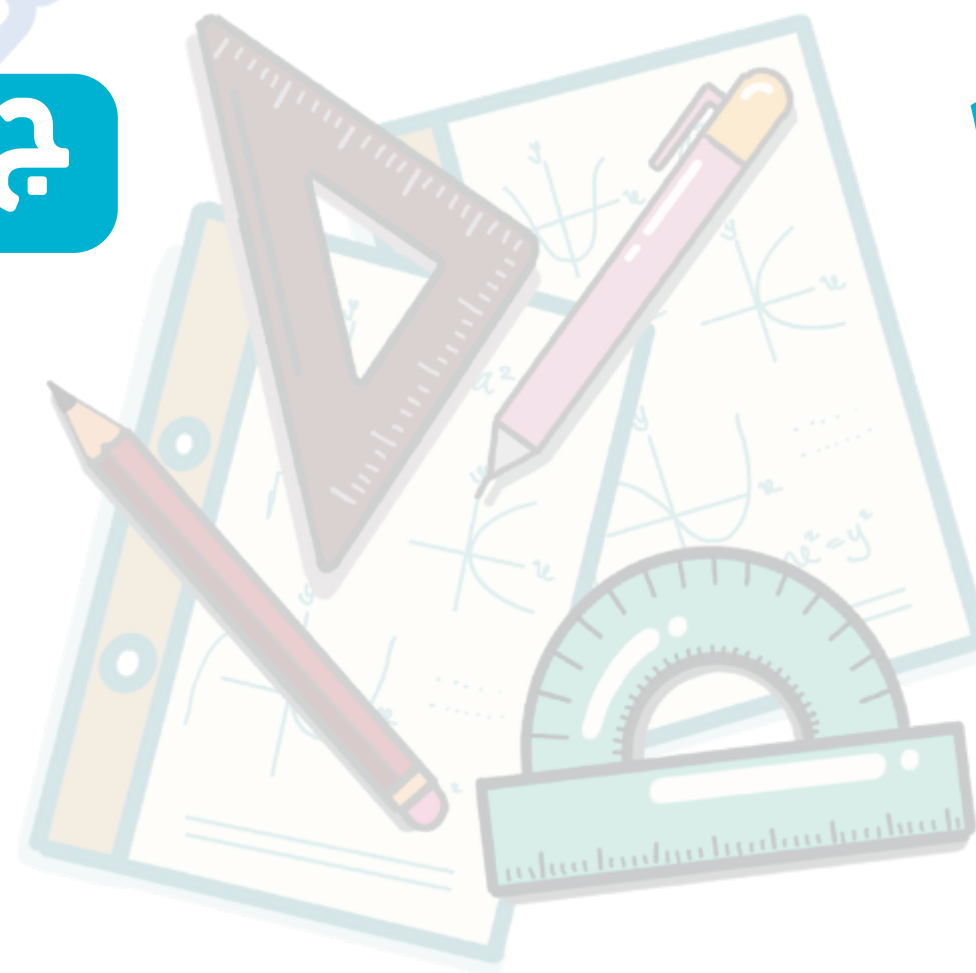
ما العدد الذي سبعة أمثاله يساوي خمس العدد ٤٢٠ ؟

د ١٤

ج ١٢

ب ١٠

أ ٨



0543256573

ترشح ٣ طلاب من صف أول ثانوي وطالبتين من صف ثاني ثانوي في الأذاعة المدرسية ، ما احتمال اختيار طالب من الصف الثاني الثانوي ؟

د $\frac{2}{5}$

ج $\frac{1}{3}$

ب $\frac{3}{5}$

أ $\frac{1}{2}$

0543256573

٢٥ كرة حمراء وصفراء وخضراء واحتمال سحب كرة حمراء عشوائيا $\frac{2}{5}$ ، ما عدد الكرات الصفراء والخضراء ؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

0543256573

محل حلويات يبيع أول ٥ كجم بسعر ٩٢ ريال وأي كيلو جرام زيادة
سعره ١٣ ريال ، فإذا اشترى شخص ب ٣٠٠ ريال ، كم كيلو جرام
اشترى ؟

د ٢٣

ج ٢٢

ب ٢١

أ ١٦

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٨^س- القيمة الثانية : ٢^{٣س}

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى بقال ١٨٠ برتقالة ب ١٠٠ ريال وبها ٢٠ برتقالة تالفة ، وباع كل ٨ حبات ب ٨,٥ ريال ، كم ربح التاجر ؟

٩١,٢٥

د

٧٠

ج

١٢,٥

ب

٦٠

أ

0543256573

قارن بين :

-القيمة الأولى : طول قطر دائرة مساحتها ٩ ط

-القيمة الثانية : طول قطر دائرة محيطها ٩ ط



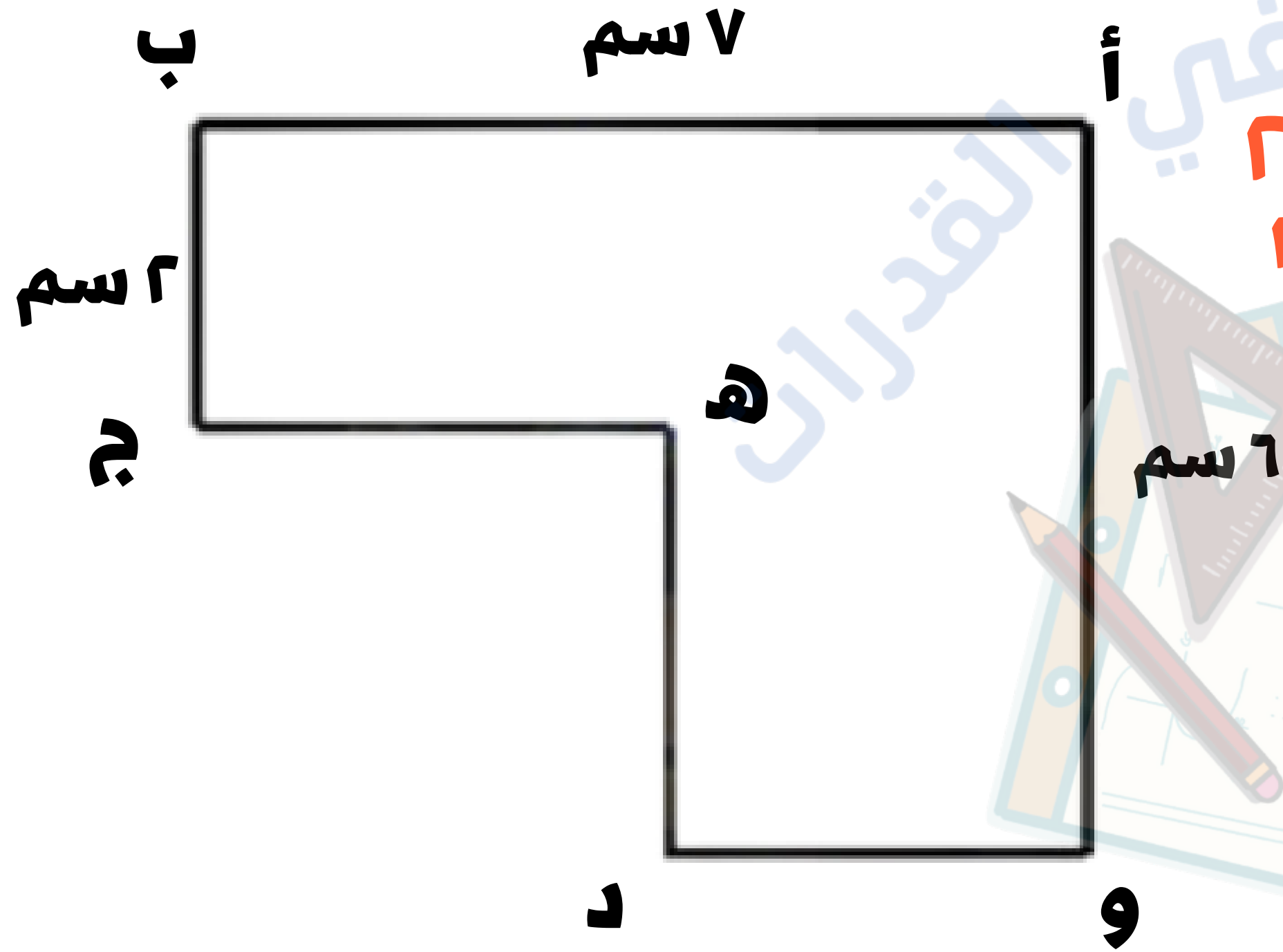
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573



إذا كان مساحة الشكل = ٣٠ سم^٢
أوجد طول هـ

ب

د

أ

ج

0543256573

مستطيل مساحته $(2س + 11س + 10)$ وطوله $(س + 3)$ ، ما عرض المستطيل ؟

د $2س + 3$

ج $س + 5$

ب $2س + 5$

أ $2س - 5$



0543256573

إذا كان

$$\frac{س}{١٦} = \frac{٥}{س}$$

، ما قيمة س ؟

أ ٨

ب ٧

ج ٦

د ٤

0543256573

ما عدد الأشهر الأعلى من ٧٥٠ ؟



ب ٣

د ١

أ ٤

ج ٢

0543256573

قارن بين :

-القيمة الأولى : $(\sqrt{16} + \sqrt{9})$ -القيمة الثانية : $(\sqrt{49})$ 

أ القيمة الأولى أكبر

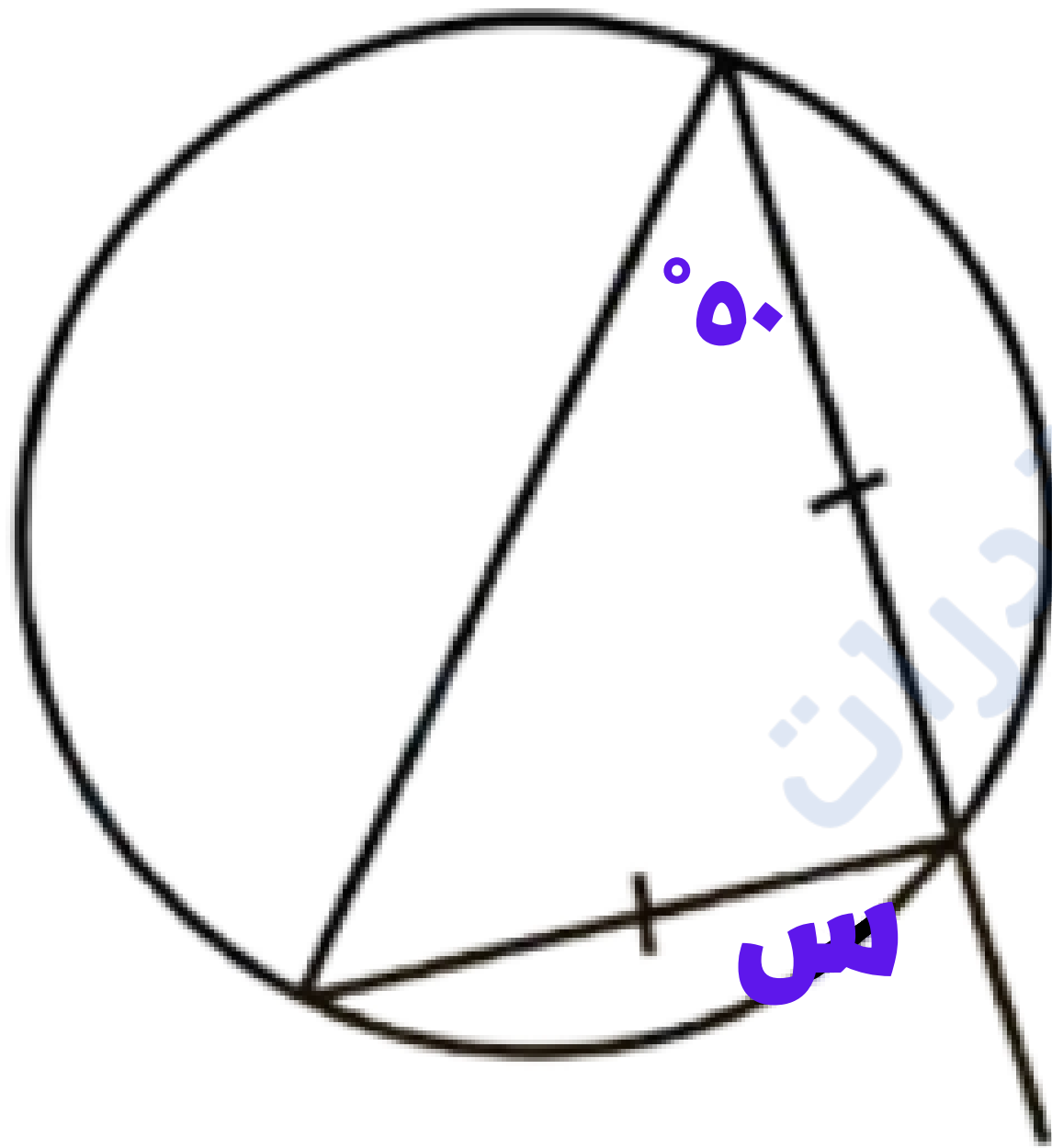
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

اوجد قيمة س



أ 50

ب 80

ج 100

د 130

0543256573

أوجد الحد الخامس ١، ٢، ٤، ٧،،

د ١

ج ١١

ب ١٦

أ ٨



0543256573

قارن بين :

-القيمة الأولى : $(\frac{1}{1.})$ -القيمة الثانية : $(\frac{1}{0.})$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

إذا كان $3 > أ > ٧$ ، $٢ > ب > ٦$
أي الآتي خاطئ؟



أ $١٣ > أ + ب$

ب $٣٢ = أ \times ب$

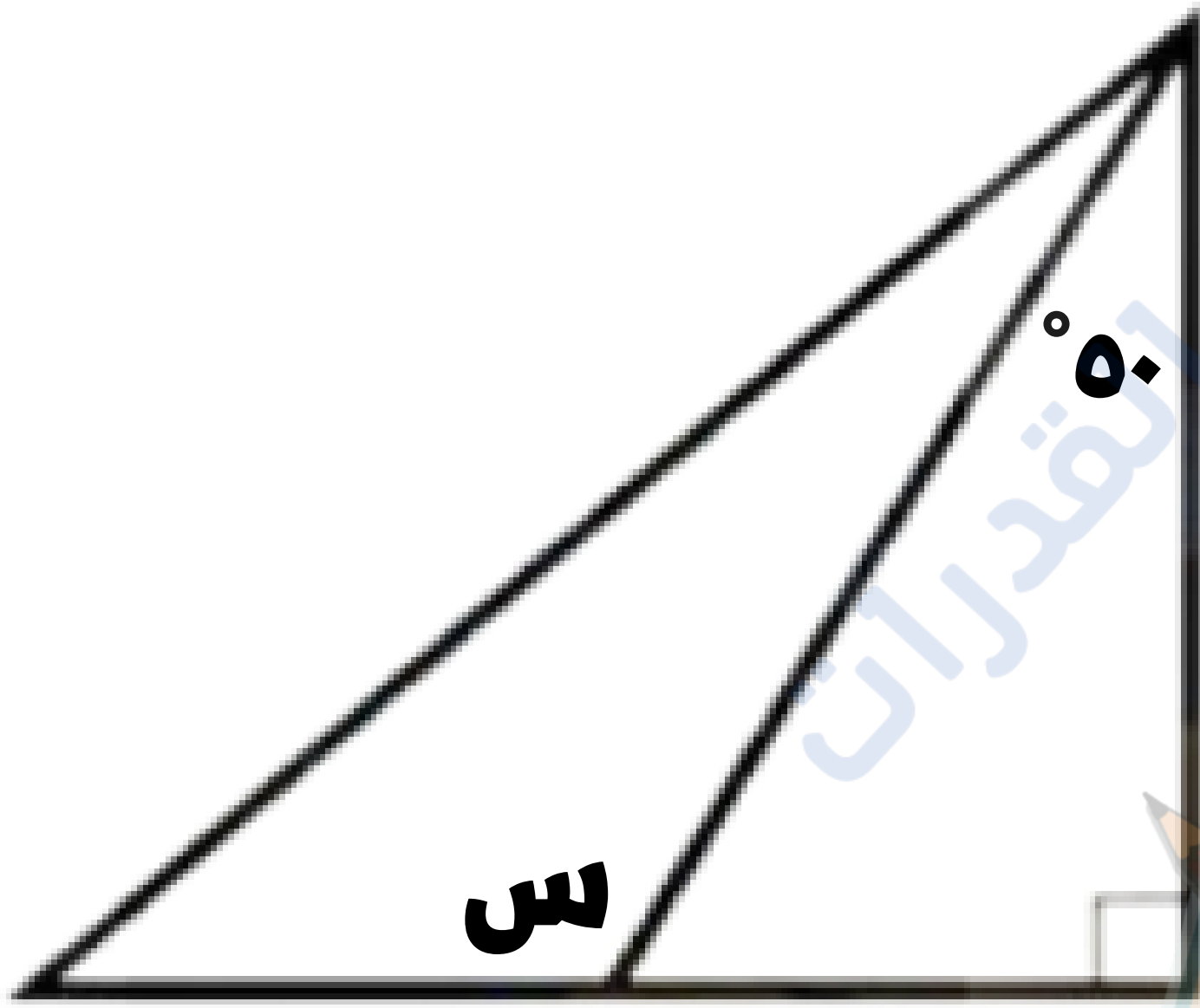
ج $٥ < أ + ب$

د $٤٢ > أ \times ب$

0543256573

سؤال 25

أوجد قيمة s



أ ١١٠

ب ١٢٠

ج ١٣٠

د ١٤٠

0543256573